



























QDC-T-4.1																									
ÁREA / TIPO	TAG / CIRCUITO	DESCRIÇÃO DO CIRCUITO	SETOR / EQUIPAMENTO	ALIMENTAÇÃO (V)					TOMADAS (V)		CARGA		DEMANDA		RES	CORRENTE (A)					CONDUTOR (mm²)	ISOLAÇÃO	RESISTOR PROTEÇÃO (Ω)	DISTÂNCIA (m)	Quantidade de condutores por fase
				V	10	15	14	20	16	10	250	300	WATT	FP		V	FP	V	FP	V					
T-4.1.1		Tomada SGA 400	SGA 400	21	1	2.700	3.000	3.000	1.000	220	R	15,6				4	PVC 70						10	30,2	
T-4.1.2		Tomada SGA 407	SGA 407	21	1	2.700	3.000	3.000	1.000	220	S	15,6				4	PVC 70						16	29,4	
T-4.1.3		Tomada SGA 400	SGA 400	21	1	2.700	3.000	3.000	1.000	220	T					4	PVC 70						16	27,6	
T-4.1.4		Tomada SGA 400	SGA 400	21	1	2.700	3.000	3.000	1.000	220	R	15,6				4	PVC 70						16	27,7	
T-4.1.5		Tomada SGA 410	SGA 410	17	2	2.800	3.250	2.550	1.000	220	S	11,6				4	PVC 70						16	40,8	
T-4.1.6		Tomada SGA 410	SGA 410	21	1	2.700	3.000	3.000	1.000	220	S	15,6			15,6	4	PVC 70						16	27,6	
T-4.1.7		Tomada SGA 417	SGA 417	21	1	2.700	3.000	3.000	1.000	220	R	15,6				4	PVC 70						16	27,3	
T-4.1.8		Tomada SGA 410	SGA 410	21	1	2.700	3.000	3.000	1.000	220	S	15,6				4	PVC 70						16	27,3	
T-4.1.9		Tomada SGA 410	SGA 410	21	1	2.700	3.000	3.000	1.000	220	S	15,6			15,6	4	PVC 70						16	27,3	
T-4.1.10		Tomada SGA 420	SGA 420	21	1	2.700	3.000	3.000	1.000	220	R	15,6				4	PVC 70						16	40,8	
T-4.1.11		Tomada Ciga	Ciga	2	2.000	2.000	2.250	1.000	220	S	10,8					4	PVC 70						16	26,0	
T-4.1.12		RESERVA		10	1.000	1.000	1.111	1.111	220							5,1									
T-4.1.13		RESERVA		10	1.000	1.000	1.111	1.111	220	R	5,1					5,1									
T-4.1.14		RESERVA		10	1.000	1.000	1.111	1.111	220	S	5,1					5,1									
T-4.1.15		RESERVA		10	1.000	1.000	1.111	1.111	220	T						5,1									
T-4.1		GERAL QDC-T-4.1		0	0	0	0	0	0	265	0	12	20.790	600	26.232	200	RST	50,8	64,5	61,9	25	PROF. PRET	63	25,1	

QAC - 142																			
ÁREA / TPO	FAIXA / CRÍCILO	DESCRIÇÃO DO CRÍCILO	MET. / EQUIPAMENTO	KILÔMETROS DO CRÍCILO										COMETENTE	COMETOR	FOLIAÇÃO	DESEMPENHO POR FOLHA	DISTÂNCIA (m)	Quantidade de materiais por fase
				0m	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m						
74.2.1	Tomada Seta 401	Seta 401	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.2	Tomada Seta 402	Seta 402	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.3	Tomada Seta 403	Seta 403	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.4	Tomada Seta 404	Seta 404	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.5	Tomada Seta 405	Seta 405	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.6	Tomada Seta 406	Seta 406	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.7	Tomada Seta 407	Seta 407	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.8	Tomada Seta 408	Seta 408	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.9	Tomada Seta 409	Seta 409	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.10	Tomada Seta 410	Seta 410	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.11	Tomada Seta 411	Seta 411	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.12	Tomada Seta 412	Seta 412	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.13	Tomada Seta 413	Seta 413	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.14	Tomada Seta 414	Seta 414	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.15	Tomada Seta 415	Seta 415	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.16	Tomada Seta 416	Seta 416	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.17	Tomada Seta 417	Seta 417	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.18	Tomada Seta 418	Seta 418	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.19	Tomada Seta 419	Seta 419	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.20	Tomada Seta 420	Seta 420	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.21	Tomada Seta 421	Seta 421	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.22	Tomada Seta 422	Seta 422	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.23	Tomada Seta 423	Seta 423	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.24	Tomada Seta 424	Seta 424	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.25	Tomada Seta 425	Seta 425	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.26	Tomada Seta 426	Seta 426	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.27	Tomada Seta 427	Seta 427	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.28	Tomada Seta 428	Seta 428	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.29	Tomada Seta 429	Seta 429	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.30	Tomada Seta 430	Seta 430	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.31	Tomada Seta 431	Seta 431	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.32	Tomada Seta 432	Seta 432	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.33	Tomada Seta 433	Seta 433	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.34	Tomada Seta 434	Seta 434	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.35	Tomada Seta 435	Seta 435	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.36	Tomada Seta 436	Seta 436	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.37	Tomada Seta 437	Seta 437	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.38	Tomada Seta 438	Seta 438	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.39	Tomada Seta 439	Seta 439	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.40	Tomada Seta 440	Seta 440	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.41	Tomada Seta 441	Seta 441	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.42	Tomada Seta 442	Seta 442	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.43	Tomada Seta 443	Seta 443	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.44	Tomada Seta 444	Seta 444	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.45	Tomada Seta 445	Seta 445	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.46	Tomada Seta 446	Seta 446	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.47	Tomada Seta 447	Seta 447	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.48	Tomada Seta 448	Seta 448	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.49	Tomada Seta 449	Seta 449	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.50	Tomada Seta 450	Seta 450	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.51	Tomada Seta 451	Seta 451	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.52	Tomada Seta 452	Seta 452	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.53	Tomada Seta 453	Seta 453	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.54	Tomada Seta 454	Seta 454	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.55	Tomada Seta 455	Seta 455	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.56	Tomada Seta 456	Seta 456	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.57	Tomada Seta 457	Seta 457	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.58	Tomada Seta 458	Seta 458	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.59	Tomada Seta 459	Seta 459	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.60	Tomada Seta 460	Seta 460	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.61	Tomada Seta 461	Seta 461	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.62	Tomada Seta 462	Seta 462	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.63	Tomada Seta 463	Seta 463	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.64	Tomada Seta 464	Seta 464	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.65	Tomada Seta 465	Seta 465	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.66	Tomada Seta 466	Seta 466	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.67	Tomada Seta 467	Seta 467	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.68	Tomada Seta 468	Seta 468	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.69	Tomada Seta 469	Seta 469	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.70	Tomada Seta 470	Seta 470	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.71	Tomada Seta 471	Seta 471	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.72	Tomada Seta 472	Seta 472	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.73	Tomada Seta 473	Seta 473	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.74	Tomada Seta 474	Seta 474	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.75	Tomada Seta 475	Seta 475	21	1	2.700	3.510	3.880	1.050	3.000	220	0	15,6	4	PVC TP	16	28,4	1		
74.2.76	Tomada Seta 476	Seta 476	21</																

	142	GENERAL DEC-T4.2	0	0	0	0	0	0	0	257	0	12	20.000	0,00	24.595	100%	20.000	200	RST	00,6	00,6	01,0	25	EPIDEMIO 301	62	60,2	1
--	-----	------------------	---	---	---	---	---	---	---	-----	---	----	--------	------	--------	------	--------	-----	-----	------	------	------	----	--------------	----	------	---

SIMBÓLOGO		DESCRICO
	Continents - continentes, fuso, zona e zona de tempo	
	QD - Quadro de distribuio	
	CD - Centro de distribuio	
	QDG - Quadro de distribuio geral	
	Indicador das dimenses de uma eletrtica, com sua largura (L) e altura (A), e altura de instalao (H) em relao ao piso	
	Eletrtica perfurada tipo "T" - diferentes indicadores	
	Perfilado perfurado 3X3X10mm instalao a 2,00m do piso at uma altura mxima de 1,00m	
	Canalato 7x25x25mm em alumnio com tampa e suporte interno - separao para cabos de eletridade e comunicaes	
	Eletroduto PEX40 corrugado, instalao a 60cm de profundidade no solo, dimensoes 40x40x2,5mm	
	Eletroduto corrugado "45" com 45 graus de inclinao, instalao embutida - conexes com canos de ferro esmalado	
	Eletroduto corrugado "45" com 45 graus de inclinao, instalao embutida - conexes com canos de ferro esmalado	
	Caixa de distribuio mltipla sada em PVC at 1"	
	Sentido de presso	
	Tomada universal 2P+T 20A/250V (0-2,20m). Instalao aparente em condute	
	Tomada universal 2P+T 20A/250V (0-1,20m). Instalao aparente em condute	
	Tomada universal 2P+T 20A/250V (0-30cm). Instalao aparente em condute	
	Tomada universal 2P+T 20A/250V (0-1,20m). Interruptor simples 1 x 16A 10A/250V (0-1,20m). Instalao aparente em condute	
	Interruptor 1 x 16A 10A/250V (0-1,20m). Instalao aparente em condute	
	Interruptor simples 1 x 16A 10A/250V (0-1,20m). Instalao aparente em condute	
	Disjuntor 8 a 100 A para controle de intensidade de luz de luminria LED, com corpo plstico injetado no cor branco. Corrente atenuada mxima (I _{at}) de (0-20mA) Instalao aparente em condute REF: 1 LUMIN (LUMIN - REF LUM062) 100A	
	Bola de acionamento tipo soco para PCV com 45 graus de inclinao por brao de trao, permitindo indicaes via prprio acionamento para maiores alturas.	
	Placa de aterramento fixa com tempo de vida (0-2,20m). Proteo contra corrente	

[illegible]

	Luminária de parede tipo toralage, com um aluminato e pinos de 60, difusor em policarbonato, base +27 para uma lâmpada até 40w. REF.: TASCHEIRA, S.PESPEMA
	Projeto técnico de iluminação para o ambiente de sala de aula, com 10,11, 12,13, 14,15, 16,17, 18,19, 20,21, 22,23, 24,25, 26,27, 28,29, 30,31, 32,33, 34,35, 36,37, 38,39, 40,41, 42,43, 44,45, 46,47, 48,49, 50,51, 52,53, 54,55, 56,57, 58,59, 60,61, 62,63, 64,65, 66,67, 68,69, 70,71, 72,73, 74,75, 76,77, 78,79, 80,81, 82,83, 84,85, 86,87, 88,89, 90,91, 92,93, 94,95, 96,97, 98,99, 100,101, 102,103, 104,105, 106,107, 108,109, 110,111, 112,113, 114,115, 116,117, 118,119, 120,121, 122,123, 124,125, 126,127, 128,129, 130,131, 132,133, 134,135, 136,137, 138,139, 140,141, 142,143, 144,145, 146,147, 148,149, 150,151, 152,153, 154,155, 156,157, 158,159, 160,161, 162,163, 164,165, 166,167, 168,169, 170,171, 172,173, 174,175, 176,177, 178,179, 180,181, 182,183, 184,185, 186,187, 188,189, 190,191, 192,193, 194,195, 196,197, 198,199, 200,201, 202,203, 204,205, 206,207, 208,209, 210,211, 212,213, 214,215, 216,217, 218,219, 220,221, 222,223, 224,225, 226,227, 228,229, 230,231, 232,233, 234,235, 236,237, 238,239, 240,241, 242,243, 244,245, 246,247, 248,249, 250,251, 252,253, 254,255, 256,257, 258,259, 260,261, 262,263, 264,265, 266,267, 268,269, 270,271, 272,273, 274,275, 276,277, 278,279, 280,281, 282,283, 284,285, 286,287, 288,289, 290,291, 292,293, 294,295, 296,297, 298,299, 300,301, 302,303, 304,305, 306,307, 308,309, 310,311, 312,313, 314,315, 316,317, 318,319, 320,321, 322,323, 324,325, 326,327, 328,329, 330,331, 332,333, 334,335, 336,337, 338,339, 340,341, 342,343, 344,345, 346,347, 348,349, 350,351, 352,353, 354,355, 356,357, 358,359, 360,361, 362,363, 364,365, 366,367, 368,369, 370,371, 372,373, 374,375, 376,377, 378,379, 380,381, 382,383, 384,385, 386,387, 388,389, 390,391, 392,393, 394,395, 396,397, 398,399, 400,401, 402,403, 404,405, 406,407, 408,409, 410,411, 412,413, 414,415, 416,417, 418,419, 420,421, 422,423, 424,425, 426,427, 428,429, 430,431, 432,433, 434,435, 436,437, 438,439, 440,441, 442,443, 444,445, 446,447, 448,449, 450,451, 452,453, 454,455, 456,457, 458,459, 460,461, 462,463, 464,465, 466,467, 468,469, 470,471, 472,473, 474,475, 476,477, 478,479, 480,481, 482,483, 484,485, 486,487, 488,489, 490,491, 492,493, 494,495, 496,497, 498,499, 500,501, 502,503, 504,505, 506,507, 508,509, 510,511, 512,513, 514,515, 516,517, 518,519, 520,521, 522,523, 524,525, 526,527, 528,529, 530,531, 532,533, 534,535, 536,537, 538,539, 540,541, 542,543, 544,545, 546,547, 548,549, 550,551, 552,553, 554,555, 556,557, 558,559, 560,561, 562,563, 564,565, 566,567, 568,569, 570,571, 572,573, 574,575, 576,577, 578,579, 580,581, 582,583, 584,585, 586,587, 588,589, 590,591, 592,593, 594,595, 596,597, 598,599, 600,601, 602,603, 604,605, 606,607, 608,609, 610,611, 612,613, 614,615, 616,617, 618,619, 620,621, 622,623, 624,625, 626,627, 628,629, 630,631, 632,633, 634,635, 636,637, 638,639, 640,641, 642,643, 644,645, 646,647, 648,649, 650,651, 652,653, 654,655, 656,657, 658,659, 660,661, 662,663, 664,665, 666,667, 668,669, 670,671, 672,673, 674,675, 676,677, 678,679, 680,681, 682,683, 684,685, 686,687, 688,689, 690,691, 692,693, 694,695, 696,697, 698,699, 700,701, 702,703, 704,705, 706,707, 708,709, 710,711, 712,713, 714,715, 716,717, 718,719, 720,721, 722,723, 724,725, 726,727, 728,729, 730,731, 732,733, 734,735, 736,737, 738,739, 740,741, 742,743, 744,745, 746,747, 748,749, 750,751, 752,753, 754,755, 756,757, 758,759, 760,761, 762,763, 764,765, 766,767, 768,769, 770,771, 772,773, 774,775, 776,777, 778,779, 780,781, 782,783, 784,785, 786,787, 788,789, 790,791, 792,793, 794,795, 796,797, 798,799, 800,801, 802,803, 804,805, 806,807, 808,809, 810,811, 812,813, 814,815, 816,817, 818,819, 820,821, 822,823, 824,825, 826,827, 828,829, 830,831, 832,833, 834,835, 836,837, 838,839, 840,841, 842,843, 844,845, 846,847, 848,849, 850,851, 852,853, 854,855, 856,857, 858,859, 860,861, 862,863, 864,865, 866,867, 868,869, 870,871, 872,873, 874,875, 876,877, 878,879, 880,881, 882,883, 884,885, 886,887, 888,889, 890,891, 892,893, 894,895, 896,897, 898,899, 900,901, 90

	EQUIPE TÉCNICA SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS SECRETARIO DE OBRAS ING. CÉSAR RODRIGO DÍAZ DIRETOR DE PROYECTOS ING. LUIS VILLACORVA TISCHER CAJON UNIVERSITARIO	
--	--	--

[illegible]

-SC	FASE: EXECUTIVO REVISÃO Nº: R01	ESCALA: 1:100 TAMANHO FO 1260x95
	DATA: 04/07/2018	Nº PRANCHA:
DESIGNADO POR: SILVIO ANTONIO TESTON		4
NOME DO ARQUIVO:		

LOCAL:
CHAPECÓ - S

OBRA:
BLOCO C

PROJETO:
ELÉTRICO

CONTEÚDO:
INSTALAÇÕES
ILUMINAÇÃO, C

ENDEREÇO:

C	FASE: EXECUTIVO REVISÃO Nº: R01	ESCALA: 1:100 TAMANHO FO 1260x5
	DATA: 04/07/2018	Nº PRANCHA:
ELÉTRICAS 4º PAVIMENTO CLIMATIZAÇÃO E TOMADAS	DESENHADO POR: SILVIO ANTONIO TESTON NOME DO ARQUIVO:	4